مراجعة ليلة الامتحان

الصف الثالث الإعدادى

ترم ٢ جغرافيا

مستر / عطا زكى شحتو

جميع تعريفات الجغرافيا

الزراعة البسيطة	نوع من الزراعة يعمل بها عدد قليل من السكان فى مناطق صغيرة ومعزولة
الزراعة الكثيفة	زراعة الأرض أكثر من مرة فى العالم الواحد بهدف إشباع حاجة السكان المحليين من الغذاء وعادة توجد فى المناطق كثيفة السكان
الزراعة التجارية	نوع من الزراعة المتقدمة تهدف للإنتاج التجارى الضخم تستخدم فيها أحدث الآلات والطرق العلمية
الرعي البدائي	رعى يمارسه غالبا سكان المناطق الصحراوية فى مساحات واسعة بقارات العالم
الرعى التجاري	رعى يعتمد على الأساليب العلمية الحديثة لإنتاج الألبان واللحوم حيث يرعى كل نوع من الحيوانات فى مزارع خاصة دون الاختلاط بحيوانات أخرى
النشاط التعدينى	عملية استخراج المعادن ومصادر الطاقة من فحم وبترول وغاز طبيعى من باطن القشرة الأرضية أو بالقرب من السطح
مصادر الطاقة	القوى المحركة لحياة الإنسان فى جميع المجالات وهى من الموارد الطبيعية المهمة التى لا غنى عنها فى الصناعة والاستخدامات البشرية

معلومات منهج الجغرافيا بالكامل

- الزراعة تنقسم إلى بسيطة -و متقدمة
- الزراعة المتقدمة تنقسم إلى
  كثيفة – وتجارية وعلمية

- الغذاء الرئيسى لمعظم شعوب العالم
  القمح
  رقم (١) فى القمح اسيا (الصين – الهند)

- يستخدم كغذاء للإنسان وكعلف للحيوان
  الذرة
  رقم (١) فى الذرة أمريكا الشمالية

- المحصول الأول لإنتاج السكر قصب السكر
  يزرع قصب السكر فى جميع قارات العالم
  ما عدا أوروبا
  رقم (١) فى قصب السكر البرازيل

- المحصول الثاني لإنتاج السكر
  البنجر
  رقم (١) أوروبا (فرنسا)
  رقم (٢) أمريكا الشمالية (الولايات المتحدة)
  مصر أكبر دولة منتجة للبنجر فى قارة أفريقيا

(القطن)
١- أسيا (ثلثي الإنتاج) الصين – الهند
٢- أمريكا الشمالية
٣- أمريكا الجنوبية
٤- أفريقيا (مصر – السودان)

- يستخرج من عصارة أشجار استوائية
  المطاط الطبيعى
  رقم (١) آسيا (تايلاند)
  رقم (٢) أفريقيا

- موطنه الأصلي شرق آسيا
  الشاى
  رقم (١) الصين

الرعي التجاري يوجد فى
- الولايات المتحدة الأمريكية
- الأرجنتين
- أستراليا

- المصدر الرئيسي للحوم الحمراء فى العالم
  الأبقار
  رقم (١) في الأبقار آسيا (الهند)
  رقم (٢) أمريكا الجنوبية

- تربى من أجل لحومها وصوفها
  الأغنام
  رقم (١) في الأغنام الصين – الهند – استراليا

- المنتج الحيواني الرئيسي
اللحوم الحمراء
رقم (١) الصين (لحمة خنازير)
رقم (٢) الولايات المتحدة الأمريكية

- ثانى منتج حيواني رئيسي
الألبان
رقم (١) الهند
رقم (٢) الولايات المتحدة الأمريكية

- الأصواف
رقم (١) أستراليا – لوجود أغنام المارينو الشهيرة بغزارة الصوف
رقم (٢) الصين

- الدواجن
رقم (١) الولايات المتحدة الأمريكية
رقم (٢) الصين

- الأسماك
غذاء رئيسي لكثير من سكان العالم خاصة المناطق الساحلية
الدول المنتجة
- الصين – إندونيسيا – الولايات المتحدة الأمريكية
الدول المصدرة
- الصين – النرويج – تايلاند
نصف انتاج العالم من الاسماك من
↲ المياه المالحة
ثلث انتاج العالم من الأسماك من
↲ مزارع تربية الأسماك

تستهلك الدول المتقدمة ٨٥% من المعادن
- الحديد
رقم (١) الصين رقم (٣) استراليا
- من الدول النامية التى تصدر خام الحديد
↲ موريتانيا

- النحاس
رقم (١) شيلي فى قارة أمريكا الجنوبية
رقم (٢) الصين

- البوكسيت
الخام الرئيسى لمعدن الألومنيوم
رقم (١) استراليا

- الألومنيوم
رقم (١) الولايات المتحدة الأمريكية

- الفحم
عماد الثورة الصناعية فى أوروبا أواخر القرن ١٨
المصدر الأول والرئيسى للطاقة
↲ حتى أوائل القرن ٢٠
الأن يستخدم فى

توليد الكهرباء
ومصدر رئيسى فى الصناعة بالدول الصناعية الكبرى
رقم (١) اسيا
رقم (٢) أوروبا رقم (٣) امريكا الشمالية
دولة (١) الصين
دولة (٢) الولايات المتحدة الأمريكية
دولة (٣) الهند

- البترول
يشكل مع الغاز الطبيعي ٥٥% من الطاقة المستخدمة فى العالم
رقم (١) السعودية
رقم (٢) روسيا
رقم (٣) الولايات المتحدة الأمريكية

- الغاز الطبيعي
٢٥ % من مصادر الوقود فى العالم
رقم (١) أوروبا
دولة (١) الولايات المتحدة الأمريكية

- الطاقة النووية
رقم (١) أوروبا
رقم (٢) أمريكا الشمالية

- طاقة الرياح
فرنسا – بريطانيا – الولايات المتحدة الأمريكية
خمس دول عربية في طاقة الرياح أهمهم
↲ مصر والمغرب

- طاقة الأمواج وحركة المد والجزر
بريطانيا – فرنسا – اليابان

- الكهرباء الحرارية
تنتج من الفحم والبترول والغاز الطبيعي

- الكهرباء المائية (الكهرومائية)
تنتج من الأمواج والمد والجزر والسدود

قمة الأنشطة الاقتصادية
↲ النشاط الصناعى
مقومات الصناعة الطبيعية
المواد الخام – مصادر الطاقة – الموقع المتميز
مقومات الصناعة البشرية
الأيدى العاملة – رأس المال – الأسواق – التطور العلمي – السياسات الحكومية

- الاقاليم والمراكز الصناعية فى العالم
(١)- إقليم غرب ووسط أوروبا
(٢)- إقليم شمال شرق الولايات المتحدة الأمريكية
(٣)- إقليم روسيا وأوكرانيا
(٤)- إقليم شرق أسيا
(٥)- مراكز صناعية حديثة

- **إقليم غرب ووسط أوروبا**

أهم المراكز الصناعية

↵ (بريطانيا – فرنسا – ألمانيا)

- **إقليم شمال شرق الولايات المتحدة الامريكية**

↵ أكبر الأقاليم الصناعية فى العالم الجديد

- **إقليم روسيا وأوكرانيا**

أهم المراكز الصناعية

↵ (إقليم موسكو وما حولها – إقليم الأورال)

↵ يبدو في شكل مناطق متباعدة

- **إقليم شرق أسيا**

أهم المراكز الصناعية

↵ جزيرة هنشو باليابان – جمهورية كوريا – مناطق عديدة بالصين

- **مراكز صناعية حديثة**

أفريقيا

↵ (مصر – جنوب أفريقيا)

الأوقيانوسية

↵ (أستراليا)

أمريكا الشمالية

↵ (كندا – والمكسيك)

أمريكا الجنوبية

↵ (البرازيل – الأرجنتين – شيلى)

آسيا

↵ (دول الخليج) صناعات بترولية

↵ (دول جنوب شرق القارة) ماليزيا – سنغافورة – إندونيسيا – تايلاند

بم تفسر على الوحدة الأولى

١. **يعد النشاط الزراعي من الأنشطة الأساسية ؟**

↵ لأنه – مصدر رئيسي لغذاء الإنسان

↵ مصدر مهم للمواد الخام الزراعية اللازمة لبعض الصناعات

↵ يرتبط به تربية الحيوان

٢. **تزرع الأرض أكثر من مرة فى العام الواحد فى مناطق الزراعة الكثيفة**

↵ بهدف إشباع حاجة السكان المحليين من الغذاء

٣. **تحتاج الزراعة الكثيفة إلى أيدى عاملة كثيرة**

↵ لأنها تتم من خلال عمليات عديدة مثل بذر الحبوب والري وتنقية الحشائش

٤. **يزرع قصب السكر فى كل قارات العالم ما أوروبا**

↵ لأنه يزرع في المناطق المدارية الحارة حيث يحتاج درجة حرارة مرتفعة ومياه وفيرة أما قارة أوروبا تقع في المنطقة المعتدلة

٥. **يعد القطن المصري والسوداني من أجود الأنواع**

↵ لأن معظمة من الأنواع طويلة التيلة

٦. **تتركز زراعة البنجر فى دول أوروبا وأمريكا الشمالية**

↵ بسبب توافر شروط زراعته من مناخ وتربة زراعية

٧. **تعد الصين أولي الدول المنتجة للشاي**

٨. **تركز زراعة الشاى فى دول شرق أسيا**

↵ بسبب توافر شروط زراعته من

↵ تربة خصبة خفيفة – وهواء رطب – ومناخ حار – وأمطار غزيرة

٩. **سهول استخدام الآلات والطرق العلمية فى الزراعة التجارية**

↵ لا نها تتم في مزارع واسعة فيسهل استخدام أحدث الآلات والطرق العلمية الحديثة

١٠. **قلة التكاليف وقلة العمالة فى الزراعة التجارية والعلمية**

↵ لأنه يستخدم فيها أحدث الآلات الزراعية والطرق العلمية الحديثة

١١. **أهمية الثروة الحيوانية في العالم**

↵ لأنها المصدر الرئيسي لإنتاج اللحوم والألبان والجلود والصوف وغيرها

١٢. **انخفاض أعداد العاملين بالرعي البدائي بقارة أسيا**

↵ في (شبه الجزيرة العربية – وبادية الشام)

بسبب توطين البدو لتدفق البترول

↵ في (دول وسط آسيا)

بسبب انتشار التعليم بين القبائل وتغير نشاطهم للعمل بالصناعة والزراعة والخدمات

١٣. **يسود الرعى التجارى فى الولايات المتحدة الامريكية والارجنتين واستراليا**

↵ بسبب توافر الحشائش (الاستبس والسافانا) والإعتماد على الأساليب العلمية الحديثة

١٤. يعد الرعى التجاري هو المصدر الرئيسي للحوم والألبان في العالم
- بسبب اعتماده على الأساليب العلمية الحديثة لإنتاج اللحوم و الألبان حيث يرعى كل نوع من الحيوانات في مزارع خاصة دون الاختلاط بحيوانات أخرى

١٥. تحتل الصين والهند وأستراليا المركز الأول لتربية الأغنام
- بسبب توافر الحشائش حيث المراعى التجارية الواسعة

١٦. زيادة معدل الاستهلاك العالمي من اللحوم الحمراء
- بسبب ارتفاع مستوى المعيشة في كثير من دول العالم

١٧. تعتبر أستراليا أولى دول العالم في إنتاج الصوف
- لأنها تربى أغنام المارينو الشهيرة بغزارة الصوف

١٨. تعد الصين أولى دول العالم المنتجة للإسماك
- لأنها تمتلك مصايد على طول سواحل المحيط الهادي والأنهار والبحيرات ومزارع تربية الأسماك

١٩. تعد إندونيسيا والولايات المتحدة الأمريكية من أهم الدول المنتجة للأسماك في العالم
- بسبب طول السواحل على البحار والمحيطات وتقدم وسائل الصيد

٢٠. قيام بعض الدول بصيد الحيتان
- للاستفادة من لحومها وشحومها

٢١. إنتشار مصايد الأسماك على سواحل غرب أوروبا

بسبب توافر العوامل الطبيعية والبشرية التى تساعد على تطور حرفة الصيد وتربية الأسماك

- ضحالة المياه الساحلية وغناها بالمواد الغذائية
- التقاء التيارات البحرية الدافئة مع الباردة
- توافر الموانئ لرسو سفن الصيد
- توافر الخبرات الفنية والعلمية في صناعة المراكب وأدوات الصيد والثلاجات
- التوسع في تربية الأسماك على أسس علمية حديثة

٢٢. توطن صناعة الألومنيوم فى الدول المتقدمة
٢٣. تعد الولايات المتحدة الأمريكية من أكبر الدول المصنعة للألومنيوم
- بسبب توافر المقومات اللازمة لصناعة الألومنيوم من
- وفرة الطاقة الكهربائية
- وخبرة علمية وفنية متطورة
- سوق محلية وخارجية تستوعب الإنتاج

٢٤. تصدير معظم الدول النامية لخام البوكسيت
- بسبب عدم توافر المقومات اللازمة لصناعة الألومنيوم من
- وفرة الطاقة الكهربائية
- وخبرة علمية وفنية متطورة
- وسوق محلية وخارجية تستوعب الإنتاج

٢٥. أهمية معدن الحديد
- يدخل في العديد من الصناعات مثل صناعة الحديد والصلب

٢٦. أهمية معدن النحاس
- يستخدم في الكثر من الصناعات مثل الأسلاك والأدوات الكهربائية

٢٧. أهمية خام البوكسيت
- الخام الرئيسى لمعدن الألومنيوم

٢٨. التوسع في استخدام الغاز الطبيعي كمصدر للطاقة
- لأنه – من مصادر الطاقة الأقل تلوثا للبيئة ورخيص الثمن – وسهل النقل

٢٩. للفحم أهمية كبيرة منذ القرن ١٨ وحتى الأن
- لأنه في أواخر القرن ١٨ كان عماد الثورة الصناعية في أوروبا والمصدر الرئيسي للطاقة في العالم حتى أوائل القرن ٢٠
- في الوقت الحالي يستخدم كمصدر رئيسي في الصناعة بالدول الصناعية الكبرى وتوليد الكهرباء الحرارية

٣٠. يعد البترول أهم مصادر الطاقة في العالم
- بسبب ارتباطه بالتنمية الاقتصادية والاجتماعية والعلاقات السياسية

٣١. أسعار البترول في زيادة مستمرة
- بسبب زيادة الطلب عليه وتعدد استخداماته

٣٢. تطور الصناعة تطورا مذهلا في الدول المتقدمة
- لأن الدول المتقدمة هى التى تأخذ بالأساليب العلمية
- وتطبق الابحاث والتجارب في الاختراع
- وتطوير وتحديث المنتجات الصناعية بشكل مستمر

دلــــل

(١) توجد عدة عمليات تسبق عملية التعدين
حيث البحث والكشف عن الخامات
وإعداد المنجم مثل
- مد الخطوط الحديدية والطرق
- وإنشاء مساكن للعاملين

(٢) للفحم أهمية كبيرة منذ أواخر ق ١٨ حتى الأن
حيث أواخر القرن ١٨
- كان عماد الثورة الصناعية في أوروبا
- والمصدر الرئيسي للطاقة حتى أوائل القرن ٢٠
في الوقت الحالي
- يستخدم كمصدر رئيسي في الصناعة بالدول الصناعية الكبرى وفى توليد الكهرباء

(٣) توسع العالم فى استخدام الغاز الطبيعي كبديل لمصادر الطاقة الأخرى
حيث يستخدم في
الصناعة – والاستخدامات المنزلية – وتوليد الكهرباء الحرارية ووقود للسيارات بديلا للبنزين للحد من التلوث

(٤) تعد الصناعة الحديثة مقياسا رئيسيا لتطور الشعوب وازدهارها
- حيث أن الدول المتقدمة هى الدول التى تطورت فيها الصناعة تطورا مذهلا
- آخذه بالأساليب العلمية الحديثة
- وتطبيق الابحاث والتجارب العلمية في الاختراع
- وتطوير وتحديث المنتجات الصناعية بشكل مستمر

(٥) صناعة الألومنيوم تحتاج إلى عدة مقومات لقيامها
- حيث تحتاج إلى
- وفرة الطاقة الكهربائية
- وخبرة علمية وفنية متطورة
- وسوق محلية وخارجية تستوعب الإنتاج

ما العـــلاقـــة بيـــن ......؟

(١) انتشار التعليم فى دول وسط آسيا والرعى البدائى
انتشار التعليم فى دول وسط آسيا أدى إلى قلة أعداد العاملين بالرعى البدائى وتغير نشاطهم للعمل بالصناعة والزراعة والخدمات

(٢) تدفق البترول وحرف الرعى البدائى فى شبه الجزيرة العربية
أدى تدفق البترول إلى توطين البدو مما تسبب فى قلة العاملين بحرفة الرعى البدائى فى شبه الجزيرة العربية

(٣) ما العلاقة بين البوكسيت والألومنيوم
- البوكسيت هو الخام الرئيسي لمعدن الألومنيوم

(٤) ما العلاقة بين الإنتاج الحيواني والصناعة
- تدخل المنتجات الحيوانية في العديد من الصناعات
- مثل الصوف يدخل في صناعة نسيج الصوف
- والجلود يدخل في دبغ الجلود وتصنع فى شكل منتجات جلدية

(٥) ما العلاقة بين الصناعة الحديثة والدول المتقدمة
- الصناعة مقياس لتطور الشعوب والدول المتقدمة هى الدول التى تطورت فيها الصناعة تطورا مذهلا
- آخذة بالأساليب العلمية
- وتطبيق الأبحاث والتجارب فى الاختراع
- وتطوير وتحديث المنتجات الصناعية بشكل مستمر

(٦) ما العلاقة بين الألومنيوم والطاقة الكهربائية
- وفرة الطاقة الكهربائية من مقومات صناعة الألومنيوم

ما النتائج المترتبة على

(١) الوحدة الاقتصادية الأوربية
- أدى إلى حدوث تكامل فى الجوانب الاقتصادي (الصناعية والتجارية) فى اقليم غرب ووسط أوروبا وحمايتها جمركيا وتدعيمها من جانب هيئة الاتحاد الأوروبي

(٢) صغر مساحة الحقول الزراعية فى نطاق الزراعة الكثيفة
- أدى إلى صعوبة استخدام الآلات والميكنة الزراعية والاعتماد على الأيدى العاملة

(٣) استخدام الطرق العلمية الحديثة والآلات فى الزراعة التجارية
- أدى إلى قلة التكاليف وقلة العمالة الزراعية
- والإنتاج التجارى الضخم

(٤) وقوع آسيا ضمن الإقليم الاستوائى والمدارى بالنسبة للإنتاج الزراعى
أدى إلى انتاج اسيا
- قصب السكر لأنه محصول مدارى حار
- القطن لأنه محصول مدارى
- المطاط الطبيعي لأنه يستخرج من عصارة أشجار استوائية

(٥) عدم توافر الطاقة الكهربائية والخبرة الفنية فى الدول النامية المنتجة للبوكسيت
- أدى قيام الدول النامية بتصدير إنتاجها من البوكسيت للدول المتقدمة التى تقوم بتصنيع الألومنيوم

(٦) زيادة الطلب على البترول وتعدد استخداماته
- أدى إلى ارتفاع اسعاره عالميا

(٧) رخص ثمن الغاز الطبيعى وقلة تلوثه
- أدى إلى التوسع فى استخدام الغاز الطبيعى كبديل لمصادر الطاقة الأخرى
- واستخدامه فى الصناعة – وتوليد الكهرباء ووقود للسيارات بدلا من البنزين للحد من التلوث

(٨) وقوع الصين على المحيط الهادى ووجود الأنهار والبحيرات ومزارع تربية الأسماك بها
- أصبحت الصين من أهم الدول المنتجة للأسماك

(٩) انتشار التعليم بين قبائل وسط آسيا
- أدى إلى قلة العاملين بحرفة الرعى البدائى فى دول وسط آسيا



ذاكر ٣ دول بس المقرر على محافظتك والدول الباقية شخبط عليهم

جمهورية الهند

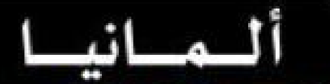
مستر/عطا زكى شحتو
الصين
باكستان
جبال الهيمالايا
نيبال
بوتان
نيودلهى
نهر الجانج
بنجلادش
ميانمار
مدار السرطان
هضبة الدكن
بومباى
حيدر أباد
جبال الغات الغربية
جبال الغات الشرقية
سهل ملبار
سهل كوروماندل
البحر العربى
خليج البنغال
نهر كوفرى
مستر/عطا زكى شحتو

جمهورية البرازيل



جمهورية نيجيريا





بحر الشمال
البحر البلطى
هامبورج
السهل الألماني
بولندا
برلين
هولندا
نهر فيزر
نهر إلب
نهر الراين
بلجيكا
لوكسمبورج
التشيك
مستر/عطا زكى شحتو
فرنسا
ميونخ
جبال الألب
النمسا
سويسرا

الولايات المتحدة الأمريكية



ذاكر ٣ دول بس المقرر على محافظتك والدول الباقية شخبط عليهم

أهم المدن

الهند	نيودلهي	العاصمة السياسية	يوجد بها الجامعات والمراكز الصناعية والمعالم التاريخية
	بومباي	العاصمة التجارية	- أكبر الموانئ - وأكبر المدن الصناعية بالهند
	حيدر أباد	توجد بهضبة الدكن	- أكبر مراكز الصناعات اليدوية - تضم مراكز الإسلامية
البرازيل	برازيليا	العاصمة الجديدة	- أنشأت لتعمير هضبة البرازيل
	ريودى جانيرو	العاصمة القديمة	- واحدة من أجمل مدن العالم
	ساوباولو	أهم الموانئ	- تشتهر بمبانيها الضخمة وشواطئها الرملية الواسعة
نيجيريا	أبوجا	العاصمة الحالية	- مدينة داخلية حديثة
	لاجوس	العاصمة القديمة	- أكبر المدن وأكثرها سكانا - وتعتبر العاصمة الاقتصادية
	إيبادان	المركز٢ بعد لاجوس	- مركزا للتجارة والتعليم والمواصلات
ألمانيا	برلين	العاصمة السياسية	عدد سكانها ٣.٤ مليون نسمة
	ميونخ	عاصمة إقليم بافاريا جنوبا	بها مقرر عدد من الشركات والمصانع الألمانية العالمية
	هامبورج	أهم الموانئ	قريبة من بحر الشمال
الولايات المتحدة الأمريكية	واشنطن	العاصمة السياسية	على المحيط الأطلنطي
	نيويورك	ميناء مهم	على المحيط الأطلنطي وبها مقر الأمم المتحدة
	شيكاغو	أكبر مدن السهول الوسطى	تقع على بحيرة متشجن
	سان فرانسيسكو	أكبر الموانئ	على المحيط الهادي

ذاكر ٣ دول بس المقرر على محافظتك والدول الباقية شخبط عليهم

السكان

الهند	ثانى دول العالم سكانا بعد الصين يتركزون في • السهول الساحلية والفيضية والمدن الرئيسية (نيودلهى – بومباى)
البرازيل	٢.٣ مليون نسمة (نصف سكان القارة) يتركزون في • الساحل الجنوبى الشرقى حيث المدن الرئيسية (ريودى جانيرو – ساوباولو)
نيجيريا	١٧٨ مليون نسمة (أكبر دول قارة أفريقيا سكانا) يتركزون في • الغرب – السهول الشمالية – هضبة جوس يقل السكان فى • دلتا نهر النيجر جنوب نيجيريا
ألمانيا	٨١ مليون نسمة (اكبر دول أوروبا سكانا) يتركون في • المدن الكبرى – المناطق الصناعية – الأودية على جانبي الأنهار
الولايات المتحدة الأمريكية	٣١٨ مليون نسمة يتركزون في • إقليم نيوانجلندا فى المنطقة الشمالية الشرقية • السهول الوسطى • السواحل الغربية حيث المناطق الصناعية والمدن الكبرى والمناطق الزراعية الخصبة يقلون في • نطاق المرتفعات والأحواض الغربية – ولاية آلاسكا

ذاكر ٣ دول بس المقرر على محافظتك والدول الباقية شخبط عليهم

التضاريس

الهند	جبال	الهيمالايا – الغات الشرقية – الغات الغربية
	هضاب	هضبة الدكن
	سهول فيضيه	سهول نهر الجانج – ونهر كوفرى
	سهول ساحلية	كروماندل - ملبار
البرازيل	جبال	------------
	هضاب	هضبة البرازيل – وبعض الهضاب في الشمال
	سهول فيضيه	سهول نهر الأمازون
	سهول ساحلية	ضيقة على المحيط الأطلنطي
نيجيريا	تلال	------------
	هضاب	هضبة جوس
	سهول فيضيه	تعرف بالسهول الشمالية يجرى بها نهر النيجر
	سهول ساحلية	منخفضة على خليج غينيا جنوبا
ألمانيا	جبال	جبال الألب (في الجنوب – اعلى قمم في ألمانيا – عليها غابات مخروطية ونفضية)
	هضاب	المرتفعات الوسطى (تغطى بالغابات المخروطية وتكثر بها التلال والينابيع المائية)
	سهول فيضيه	السهل الألماني الشمالي (نهر إلب – ونهر الراين) وهو أكبر الاقاليم التضاريسية
	سهول ساحلية	
الولايات المتحدة الأمريكية	جبال	في الشرق جبال الأبلاش – أعلى الجبال جبال روكي - في الغرب جبال كسكيد
	هضاب	هضبة كلورادو
	سهول فيضية	السهول الوسطى (يجرى بها نهر المسيسبي)
	سهول ساحلية	السهل الساحلي الشرقي وساحل خليج المكسيك (يتميز باستواء السطح والتعرج وظهور الخلجان ويتسع بالاتجاه جنوبا)

ذاكر ٣ دول بس المقرر على محافظتك والدول الباقية شخبط عليهم



الهند	يزيد متوسط درجة الحرارة عن ٣٠ مئوية وتقل نحو الشمال أمطار موسمية صيفية في الجنوب وتقل نحو الشمال
البرازيل	يقع معظمها في المناطق الاستوائية والمدارية • الاستوائي (حوض الأمازون – السهل الساحلي الشمالي) • المدارى الحار (هضبة البرازيل – السهول الشرقية) يسود المناخ المعتدل الرطب أقصى الجنوب الشرقي
نيجيريا	معظم نيجيريا (مناخ مدارى) • حرارة مرتفعة • ومطر صيفى الأطراف الجنوبية (مناخ استوائى) حرارة مرتفعة وامطار طوال العام
ألمانيا	مناخ غرب أوروبا • (أمطار طوال العالم خاصة في الشمال) متأثر بالمحيط الأطلنطي وبحر الشمال • الصيف معتدل ترتفع الحرارة كلما اتجهنا شرقا • الشتاء تنخفض الحرارة اقل من الصفر خاصة نحو الداخل
الولايات المتحدة الأمريكية	المناخ شبه المدارى الحار ↲ (فى الساحل الجنوبى الشرقى ودلتا نهر المسيسبى) المناخ الجبلى والهضبى في الغرب تختلف الخصائص المناخية في السهول الوسطى ↲ (بسبب اتساعها من الشمال إلى الجنوب)

ذاكر ٣ دول بس المقرر على محافظتك والدول الباقية شخبط عليهم

النبات الطبيعى

الهند	الغابات	**غابات موسمية** على السواحل الشرقية والغربية
	الحشائش	حشائش قصيرة على هضبة الدكن
البرازيل	الغابات	**غابات استوائية** في حوض الأمازون (أكبر غابات استوائية في العالم)
	الحشائش	• **السافانا** (فوق هضبة البرازيل) • **المعتدلة** (في الأطراف الجنوبية للبرازيل)
نيجيريا	الغابات	**غابات استوائية ومدارية** في الجزء الجنوبى لنيجيريا
	الحشائش	• **حشائش السافانا** شمال الغابات المدارية
ألمانيا	الغابات	• **غابات مخروطية** • **غابات نفضيه** ثلث مساحة ألمانيا
	الحشائش	تنتشر الحشائش في السهل الساحلي • انكمشت مساحتها بسبب إحلال الزراعة محلها - والتوسع العمرانى
الولايات المتحدة الأمريكية	الغابات	• **غابات الإقليم الصينى** • في الساحل الجنوبي الشرقي ودلتا نهر المسيسبي • **غابات** ⟵ في أقصى جنوب السهول الوسطى
	الحشائش	• **حشائش** - وسط السهول الوسطى • **أعشاب صحراوية** - في صحراء أريزونا • **حشائش ونباتات جبلية** - على المرتفعات الشمالية والغربية

ذاكر بس ٣ دول المقرر على محافظتك
والباقي اشطب عليه

أسئلة دولة الهند

بم تفسر /تمتلك الهند ثورة حيوانية ضخمة
- بسبب كثرة المراعي

بم تفسر /القيمة الاقتصادية المحدودة للأبقار في الهند
- بسبب تحريم الديانة الهندوسية أكل لحوم الأبقار

بم تفسر تعد الهند من الدول الرئيسية المنتجة للأسماك
- لأنها تطل سواحل طويلة على خليج البنغال والبحر العربى

بم تفسر /تفوق الهند في صناعة الحديد والصلب
- لأنها ثالث دول العالم إنتاجا للفحم الذى يعد اساس صناعة الحديد والصلب

بم تفسر /لجوء الهند للطاقة النووية والكهربائية
- لأنها تفتقر للبترول ومصادر الطاقة الأخرى

بم تفسر / شهدت الهند قفزات سريعة في تطور الصناعة
- بسبب توافر مقومات الصناعة بها
- والاهتمام بالتعليم والبحث العلمي

دلل / تنوع النبات الطبيعي في الهند
- حيث تنمو الغابات الموسمية على السواحل الشرقية والغربية
- وتنمو حشائش قصيرة على هضبة الدكن

دلل/ واجهت الهند المشكلة السكانية بسياسات تنموية مختلفة
- حيث اهتمت بالتعليم وتطوير البحث العلمى مما أدى إلى تطوير الزراعة والصناعة

دلل/تنوع العلاقات بين الهند ومصر
- حيث توجد علاقات سياسية وثقافية واقتصادية
- و تصدر مصر إلى الهند القطن والأسمدة الخام والمصنعة والفوسفات والجود
- وتسورد مصر من الهند غزل القطن والشاى والسمسم والتوابل وقطع غيار السيارات

أسئلة دولة البرازيل

(١) تنتشر حشائش السافانا فوق هضبة البرزيل
- بسبب وقوع هضبة البرازيل ضمن المناخ المدارى الحار

(٢) تعد البرازيل أكبر دول قارة أمريكا الجنوبية سكانا ومع ذلك تعانى من قلة عدد السكان
- بسبب مساحتها الواسعة ووجود مناطق شبه خالية من السكان مثل سهول الأمازون

(٣) يتركز السكان فى البرازيل في الساحل الجنوبى الشرقى
- بسبب وجود المدن الرئيسية مثل (ريودى جانيرو – وساوباولو)

(٤) إنشاء البرازيل مدن جديدة مثل برازيليا ومناؤوس
- بهدف إعمار هضبة البرازيل وإعادة توزيع السكان نحو الداخل

(٥) تعد البرازيل من الدول المنتجة للأسماك
- بسبب امتلاكها سواحل طويلة على المحيط الأطلنطى والبحر الكاريبي ونهر الأمازون

(٦) امتلاك البرازيل ثروة حيوانية كبيرة ومتنوعة
- بسبب وجود المراعى الدائمة (الغنية) شمال هضبة البرازيل

(٧) دلل / يسود المظهر الهضبى في البرازيل
- حيث توجد هضبة البرازيل في الوسط والجنوب
- وبعض الهضاب في الشمال

(٨) دلل / تنوع المناخ في البرازيل
- حيث يسود المناخ الاستوائى (في حوض الامازون والسهل الساحلى الشمالى)
- ويسود المناخ المدارى الحار (هضبة البرازيل والسهول الشرقية)
- ويسود المناخ المعتدل الرطب في أقصى الجنوب الشرقي للبرازيل

(٩) دلل سكان البرازيل خليط من أجناس مختلفة
- حيث الهنود الحمر (السكان الأصليون) – والأوروبيون – والعناصر السوداء (ذات أصول أفريقية)

(١٠) دلل / شهدت البرازيل تطور كبيرا في الصناعة
- في الماضى
  كانت تقتصر على الصناعات الغذائية والمنسوجات والصناعات الكيماوية
- الأن :
  تطورت وظهرت الصناعات الثقيلة مثل صناعة الحديد والصلب والسيارات والطائرات والآلات الكهربائية والأسمنت

(١١) دلل / يوجد تبادل تجارى وعلاقات اقتصادية بين مصر والبرازيل
- تصدر مصر إلى البرازيل (الأقطان – المواد الغذائية – الأثاث – المنسوجات – الأسمدة)
- تستورد مصر من البرازيل (الحبوب الغذائية خاصة الزيتية – السكر – البن – اللحوم – الحديد)

(١٢) ما النتائج / الموقع الفلكي للبرازيل
- أدى إلى وقوع البرازيل في المناطق الاستوائية والمدارية
- وسيادة المناخ المعتدل الرطب في أقصى الجنوب الشرقي للبرازيل

(١٣) ما النتائج/امتلاك البرازيل ثروة حيوانية كبيرة
- أصبحت البرازيل من الدول الرئيسية المنتجة والمصدرة للحوم

أسئلة دولة نيجيريا

تنوع النبات الطبيعي في نيجيريا
- بسبب وقوع معظم نيجيريا ضمن الاقليم المدارى فتنمو حشائش السافانا ووقوع الاطراف الجنوبية ضمن الاقليم الاستوائى فتنمو الغابات الاستوائية والمدارية

ارتفاع كثافة السكان فى نيجيريا في الغرب والسهول الشمالية وهضبة جوس
- بسبب وجود الأراضى الزراعية والمراعى ومناطق التعدين

قلة عدد السكان في دلتا نهر النيجر جنوب نيجيريا
- بسبب وجود الغابات الكثيفة والظروف المناخية القاسية

وجود ثروة كبيرة من الأبقار والأغنام والماعز في نيجيريا
- بسبب وجود مراعى حشائش السافانا

تنتج نيجيريا كميات كبيرة من الأسماك
- بسبب الساحل الطويل على خليج غينيا وأنهار وبحيرات بالداخل

دلل / تنوع المناخ في نيجيريا
- حيث يقع معظم نيجيريا ضمن الاقليم المدارى
- والاجزاء الجنوبية ضم الاقليم الاستوائى

دلل / تنوع النبات الطبيعى في نيجيريا
- حيث تغطى الغابات الاستوائية والمدارية الجزء الجنوبى لنيجيريا وتنمو حشائش السافانا شمال الغابات المدارية

وجود علاقات اقتصادية بين مصر ونيجيريا
- حيث تصدر مصر إلى نيجيريا الأسمدة والمعدات الثقيلة والأسلاك النحاسية ومواسير الألومنيوم ومحولات الكهرباء
- وتستورد مصر من نيجيريا السلع الغذائية وأهمها الحبوب الزيتية

أسئلة دولة ألمــانيا

١. تعد المرتفعات الوسطى في ألمانيا مناطق جذب للسياح
- لان المرتفعات الوسطى تغطى بالغابات المخروطية وتكثر بها التلال والينابيع المائية

٢. انكماش مساحة الحشائش السهل الساحلى في ألمانيا
- بسبب إحلال الزراعة محلها – والتوسع العمرانى

٣. تطور الصناعة الألمانية بعد الحرب العالمية الثانية
- بسبب توافر مقومات الصناعة – وتدفق الاستثمارات – وتوافر المراكز العلمية المتقدمة

٤. ما النتائج / وقوع ألمانيا في نطاق مناخ غرب أوروبا
- أدى إلى سقوط الأمطار طوال العام خاصة في الشمال
- اعتدال المناخ صيفا وترتفع درجة الحرارة كلما اتجهنا نحو الشرق
- انخفاض الحرارة شتاء إلى اقل من الصفر خاصة نحو الداخل

٥. ما النتائج / استخدام ألمانيا التكنولوجيا والأساليب العلمية المتقدمة في الأنشطة الاقتصادية
- أدى إلى تقدم الزراعة لاعتمادها على التكنولوجيا الحديثة
- تربية الماشية والخنازير والأغنام لإنتاج اللحوم والألبان في حظائر بأساليب علمية حديثة
- توسع وتطور الصناعة بعد الحرب العالمية الثانية لتوافر المركز العلمية المتقدمة

٦. دلل / وجود علاقات ثقافية وعلمية بين مصر وألمانيا
- حيث توجد الجامعة الألمانية بالقاهرة – والمركز الثقافى الألمانى
- وهيئة التبادل العلمى الألمانية – ومعهد الآثار الألمانى

٧. دلل / قوة العلاقات الاقتصادية بين مصر وألمانيا
- حيث تمول ألمانيا محطات توليد الكهرباء من الرياح في مصر
- تصدر مصر إلى ألمانيا البترول والغاز الطبيعى والملابس
- وتستورد مصر من ألمانيا السيارات والآلات والصناعات الكيماوية

أسئلة الولايات المتحدة الأمريكية

بم تفسر

يتركز نحو ٥٠ % من سكان الولايات المتحدة الأمريكية في إقليم نيوإنجلند
- بسبب وجود المدن الكبرى (نيويورك) و المناطق الصناعية والتجارية الكبرى

ارتفاع الكثافة السكانية في الساحل الغربى للولايات المحدة الأمريكية
- بسبب وجود المدن الكبرى والمناطق الصناعية والتجارية مثل سان فرانسيسكو ولو أنجلوس
- ووجود المناطق الزراعية الخصبة

يقل السكان في ولاية آلاسكا
- بسبب برودة الجو

يقل السكان فى المرتفعات والأحواض الغربية بالولايات المتحدة الأمريكية
- بسبب الظروف الطبيعية الصعبة

توجد ثروة سمكية كبيرة بالولايات المتحدة الأمريكية
- بسبب وقوعها على محيطين كبيرين هما الأطلنطي والهادي بالإضافة إلى الأنهار والبحيرات

ضخامة وتنوع الإنتاج الزراعى في الولايات المتحدة الأمريكية
- بسبب توافر الأراضي الزراعية الخصبة الواسعة في
- سهول نهر المسيسبي في الوسط
- الجنوب الشرقى
- وفى الوادى الأوسط بكاليفورنيا
- وعلى جوانب المرتفعات
- واعتماد الولايات المتحدة على التكنولوجيا الحديثة

تعد الولايات المتحدة أولى الدول الصناعية السبع (القوة الصناعية الأولى في العالم)
- بسبب توافر كل مقومات الصناعة بها
- وإسهامها بحصة كبيرة من الإنتاج العالمى في صناعة (السيارات - والصلب - والألومنيوم)
- وتحتل المرتبة الأولى عالميا في صناعة الطائرات وسفن الفضاء والأقمار الصناعية
- وتنتج ثلث الإنتاج العالمى من الصناعات الإلكترونية والكهربائية

تعد الولايات المتحدة القوة الاقتصادية الأولى في العالم
- بسبب وفرة الموارد الطبيعية وتنوعها مما أدى إلى تنوع الأنشطة الاقتصادية وضخامة إنتاجها

ما النتائج المترتبة على

اتساع مساحة الولايات المتحدة الامريكية وتنوع تضاريسها
- أدى إلى تنوع المناخ وبالتالي تنوع النبات الطبيعي من منطقة لأخرى

وفرة الموارد الطبيعية وتنوعها بالولايات المتحدة الامريكية
- أدى إلى تنوع الأنشطة الاقتصادية وضخامة الإنتاج وبالتالي اصبحت الولايات المتحدة الأمريكية القوة الاقتصادية الأولى في العالم

دلل

ترتبط مصر مع الولايات المتحدة بعلاقات قوية في مختلف المجالات
- حيث توجد اتفاقيات اقتصادية وثقافية وتكنولوجية وعلمية
- واتفاقيات تجارية مثل اتفاقية التجارة الحرة واتفاقية المناطق الصناعية المؤهلة (الكويز)
- تستورد مصر من الولايات المتحدة الأمريكية (أسلحة وطائرات ومنتجات تكنولوجية)

تتعدد المناطق الصناعة الرئيسية بالولايات المتحدة الامريكية
- حيث توجد في منطقة الشمال الشرقى والتى تضم المدن الصناعية الكبرى ومنطقة البحيرات العظمى
- منطقة الجنوب وتشمل مدن صناعية أهمها برمنجهام
- منطقة الغرب الساحلى وتضم مدن صناعية أهمها سان فرانسيسكو

تابع كل فيديوهات المراجعات على قناتنا على اليوتيوب

تحياتى ليكم

مستر/ عطا زكى شحتو